

第36回情報・システム・利用・技術シンポジウム オーガナイズドセッション

## アルゴリズムミック・デザインのひろがり

企画：アルゴリズムミック・デザイン応用小委員会

日時：2013年12月6日(金) 13:00～14:40

会場：建築会館ホール

講演：

丹下健三研究室のコンピュータ利用の評価とその今日的応用方法の検討

水谷晃啓（芝浦工業大学）

詳細時空間データを用いた商業集積の拡大方向パターンの可視化

稲坂晃義（東京理科大学）

Geometric Engineering

城所竜太，後藤一真，天野裕（Ove Arup and Partners Japan Ltd.）

パラメトリックモデリングによる光環境と構造の多目的形状最適化 —Prismatic Stool の事例—

後藤一真，天野裕（Ove Arup and Partners Japan Ltd.）

自由曲面のテンセグリティ構造を2次元からの立体化により安定化させる構法研究

木内俊克，小淵祐介，佐藤淳，杉田宗，Ana Luisa Soares，Christopher Roy Sjoberg，Ma Sushuang，Miguel Alberto Puig Perezyera，Shin Yeonsang，Tong Shan，Zhang Ye，Andrea Trajkovska，Quanguan Ta，Wei Wang（東京大学），山本朋生，三栖健一，小野原大部，一居康夫，藤原圭祐，丹羽俊介，木村達治，江村勝，百野泰樹，岡本隆秀（大林組）